**Historia**

Gracias al deseo de hacer la vida más sencilla hace millones de años el hombre ha creado una serie de inventos que con su tiempo marcaron historia, desde inventos tan simples como un arma para cazar hasta la creación de un dispositivo electrónico que permita realizar una acción según (Marco A, 2012) “El desarrollo del ser humano está ligado a los inventos y descubrimientos a través de las épocas”. Esto implica que, en cierto sentido toda la evolución tecnológica está ligada a la resolución de las necesidades primarias hasta convertirse en un cambio radical para la supervivencia humana.

Entonces, mediante la creación de herramientas que faciliten la vida podrán transformar los sistemas culturales tradicionales con mayor frecuencia según (Colegio24HS, Historia de la Tecnología I, 2004) “Las innovaciones parecen surgir a un ritmo que se incrementa en progresión geométrica sin tener en cuenta los límites geográficos ni los sistemas políticos”. Con ello tenemos que la tecnología debe ser concebida como un proceso que destruye y crea simultáneamente con un fin en específico.

Aunque la tecnología se encargue también de destruir gracias a ella tenemos un sinfín de posibilidades, sin embargo, todo recae sobre la experiencia humana por ejemplo la agricultura, carros con ruedas, transformación de minerales, construcción de las primeras viviendas todo conllevó a lo que actualmente vivimos.

No obstante toda esta evolución requiere de un presupuesto ya sea monetario o de tiempo, el auge del ejército permitió un desarrollo más veloz ya sea en la creación armas, vehículos y vestuario para enfrentar otro grupo de personas; como cada civilización luchaba por su supervivencia se dio un enfoque en la defensa y ataque para mejorar, aunque tuviera este enfoque también se tenían personas brillantes en cada una por ejemplo según (Colegio24HS, Historia de la Tecnología I, 2004) relata que “En Grecia Arquímedes, Herón de Alejandría, Etesias y Tolomeo escribieron sobre los principios de las poleas, sifones, manivelas, bombas contra incendios, ruedas, dentadas, válvulas y turbinas”. Aunque Grecia haya aportado tenemos más civilizaciones que dejaron su marca por ejemplo Roma aportó la organización y construcción de edificios, puentes, molinos, ruedas hidráulicas.

Otro aspecto importantísimo en la creación de herramientas fue el “Reloj y la imprenta tuvieron gran influencia en todos los aspectos de la vida humana. La invención de un reloj con péndulo en 1286 hizo posible que la gente no siguiera viviendo en un modelo estructurado diariamente por el curso del sol y sus estaciones” (Colegio24HS, Historia de la Tecnología I, 2004).

Finalmente, no faltaba mencionar la revolución industrial originada en Inglaterra que según (Colegio24HS, Historia de la Tecnología I, 2004) afirma que “Inglaterra tenía los medios técnicos precisos, un fuerte apoyo institucional y una red comercial amplia y vaciada”. Con recursos suficientes, con la pérdida de la importancia de las tierras como una fuente de riqueza la revolución industrial inicia en Gran Bretaña con fábricas enfatizadas en la producción de tela y otros materiales condujeron a un nuevo modelo de trabajo creando fábricas modernas donde cada trabajador no necesita ser experto en artesanías, simplemente verificar o realizar un proceso aún no automatizado.

Al aumentar la productividad gracias a la revolución industrial la sociedad le dio un visto bueno a la tecnología, a pesar de que sus efectos sean desagradables ya que permite reemplazar personas.

“Las sociedades industriales se transformaron con rapidez gracias al incremento de la movilidad, la comunicación rápida y a una gran cantidad de información disponible en los medios de comunicación.

La primera guerra mundial y la gran depresión forzaron un reajuste en esta gran explosión tecnológica, el desarrollo de submarinos, armas, acorazados y un armamento químico hizo ver más claramente la cara destructiva del cambio tecnológico.” (Colegio24HS, Historia de la Tecnología I, 2004).

Como se había mencionado anteriormente la guerra es uno de los pilares más importantes que permiten el nacimiento de nuevas tecnologías con la ambición de destruir, pero no hay que ver siempre la parte negativa de esto, gracias a ello tenemos una mejor calidad de vida por ejemplo electrodomésticos, ropa, entretenimiento, internet etc.

# Bibliografía

Colegio24HS. (2004). *Historia de la Tecnología I.* España: Colegio24HS.

Colegio24HS. (2004). *Historia de la Tecnología II.* Colegio24HS.

Colegio24HS. (2005). *Historia de la tecnología III.* Colegio24HS.

Marco A, V. (2012). Aspectos y avances en ciencia, tecnología e innovación. *Polis, 11*(33), 13. doi:0717-6554